

Coleopterologische Notiz.

Von Dr. G. Bernau in Tolmein.

Carabus emarginatus var. *karstianus* Bernau (W. E. Z., 1911, p. 290), eine sehr ausgezeichnete, dem *Car. intermedius* von Dalmatien nächstverwandte, aber viel größere, flach und breit gebaute Karst-rasse, wurde vom Herrn Guido Depoli in der Umgebung von Fiume gefunden und mir in zwei Exemplaren zur Ansicht zugesandt. Die Exemplare aus der Umgebung von Fiume zeichnen sich durch schönen Glanz aus. Diese Rasse kommt also vor: in der Umgebung von Fiume, in Südkrain (Nanos-Berg) und im südlichen Görz-Gradisca (im Wippachtale, wohl der nördlichsten Gegend, wo die Rasse noch zu finden ist, denn bei Idria (in Krain) kommt schon die alpine *emarginatus*-Form vor (Koll. Depoli). Diese Rasse bewohnt demnach die Region des mildereren, mediterranen Klimas und der mediterranen Flora, sie ist innerhalb derselben wohl noch anderorts zu finden. Noch in das Wippachtal dringen einzelne Wärme liebende mediterrane Pflanzentypen vor, wie *Pistacia terebinthus*, *Cotinus coggygria*, *Campanula pyramidalis* u. a., welche nördlicher, wie z. B. bei Tolmein, ganz fehlen; auch am Westabhange des Velebit kommt die mediterrane Flora vor. Wo sie ganz verschwindet, verschwindet auch der *karstianus*, indem er durch andere *emarginatus*-Rassen ersetzt wird.

Literatur.

Allgemeines.

Bolletino della Società Adriatica di Scienze Naturali in Trieste. Redatto dal segretario Antonio Valle, Conservatore del Museo Civico di Storia naturale. Vol. XXVI, Parte II, Trieste 1912.

Umfaßt den III. Teil des Resoconto della Sezione entomologica unter der Redaktion von Dr. Giuseppe Müller, für 1911, der nachfolgenden Stoff enthält:

Relazione sull' attività della Sezione entomologica nell' anno 1911, (pag. 3), Adunanze serali (11), Elenco dei soci (23).

Lavori originali:

Bachofen von Echt: Untersuchungen über den *Leptoderus Hohenwarti* Schmidt.

Depoli Guido: I *Dorcadion* della Liburnia.